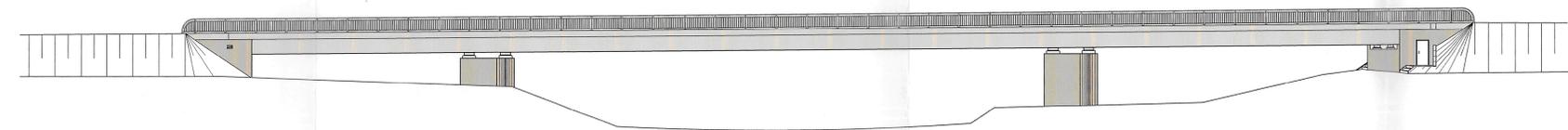
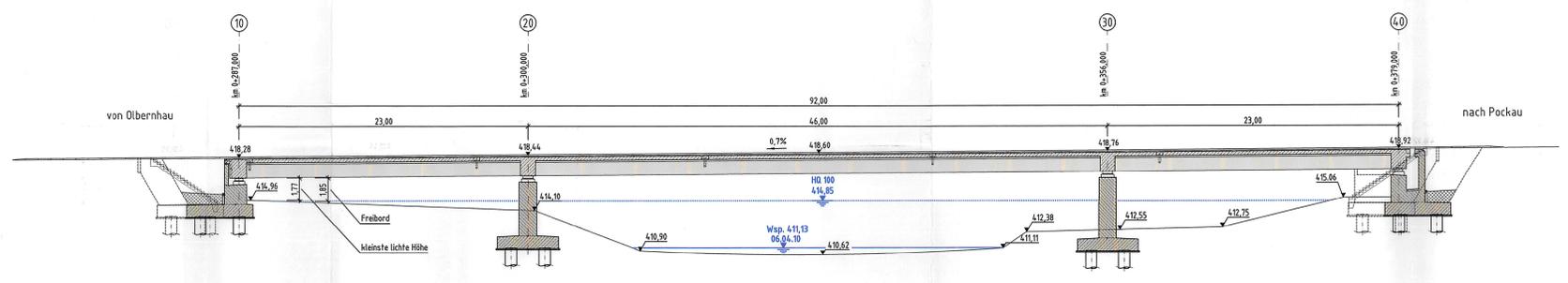


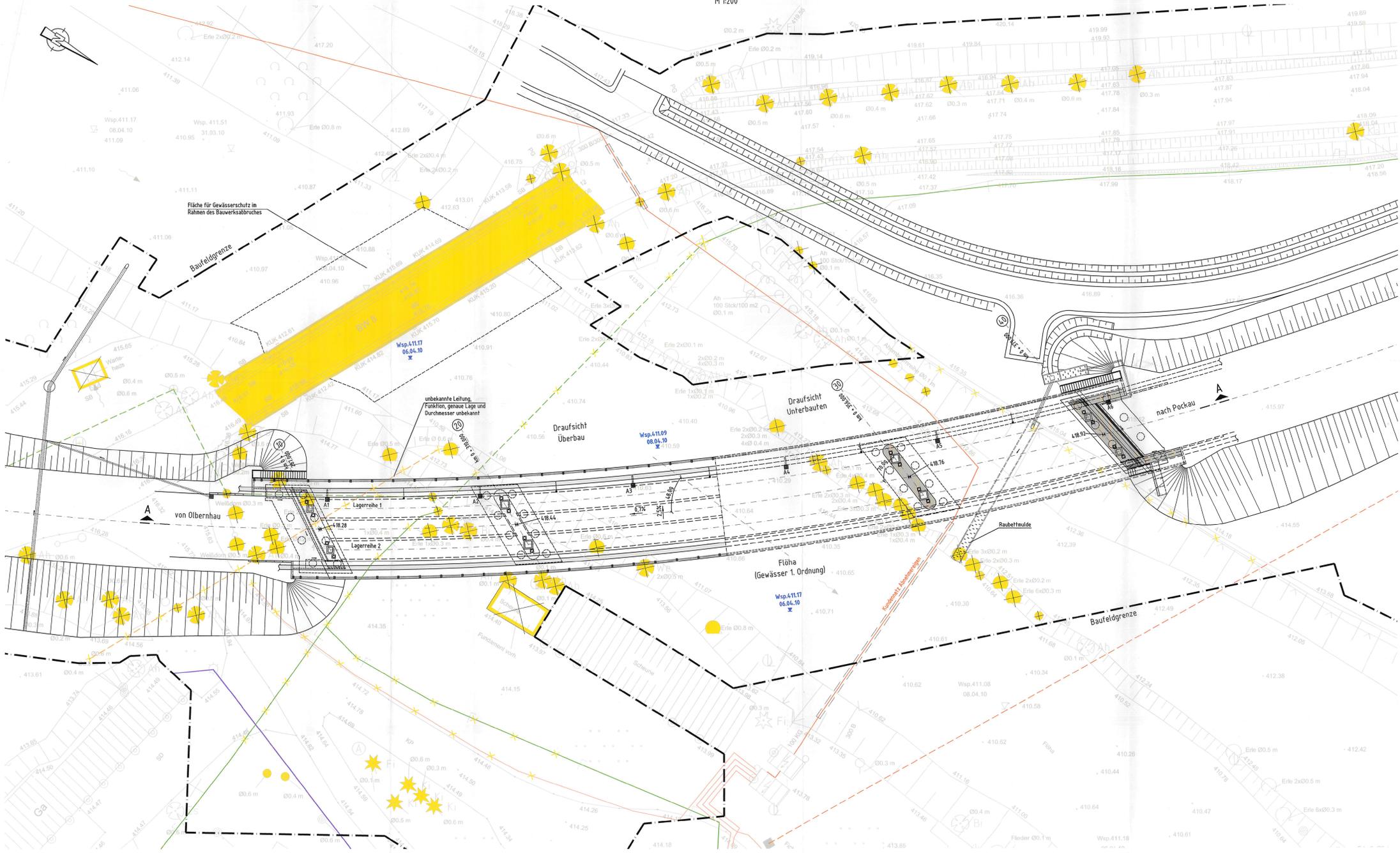
Ansicht  
M 1:200



Längsschnitt A-A  
M 1:200



Grundriss  
M 1:200



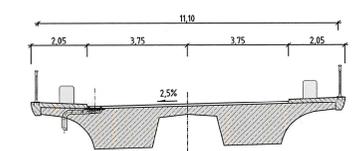
- Legende**
- Telekom Bestand (Deutsche Telekom AG)
  - Telekom Freileitung Bestand (Deutsche Telekom AG)
  - Stromkabel Niederspannung (bis 1kV) Bestand (envia Verteilnetz GmbH)
  - Stromkabel Mittelspannung (10/15/20 kV) Bestand (envia Verteilnetz GmbH)
  - Kanal Bestand (Privatleitung), wurde mündlich durch Fa. H.S. Wasserkraftwerke im August 2011 mitgeteilt.
  - Strom- und Steuerkabel Bestand (Privatleitung)
  - Stromkabel Mittelspannung (10/15/20 kV) Freileitung Bestand (envia Verteilnetz GmbH)

Die vorhandenen Medien der Deutschen Telekom AG, und der envia Verteilnetz GmbH wurden aus den Bestandsunterlagen der Medienräger grafisch übernommen.  
Sie dienen nur zu Übersichtszwecken.

In OT Neengrünheide existiert eine private Wassergemeinschaft. Die private Wasserleitung konnte nur teilweise eingearbeitet werden.  
Ansprechpartner für den Leitungsverlauf: Herr Christian Fleischer, Neengrünheide 21, Tel. 037367 / 87763.

Die vord. Privatmedien der Fa. H.S. Wasserkraftwerke, Unterfeldstraße 16, 85290 Geisenfeld-Ilmenhof wurden aus den Bestandsunterlagen grafisch übernommen.  
Sie dienen nur zu Übersichtszwecken.

Regelquerschnitt  
M 1:100



Bauwerksdaten

Bauart	Stahlbeton - Spannbeton - Stahl - Verbund*
Verkehrslast	DIN EN 1991-2 / NA
Anzahl der LKW Fahrstreifen je Überbau	2
Anzahl der LKW pro Jahr je LKW-Fahrstreifen (Nobs)	~0,95 x N <sup>2</sup>
Bewertung der Verkehrsart (Q)	0,78
Bewert der Oberflächenrauigkeit (pfa)	1,2
Müllrisikoklasse	-
Einzelstützweiten	23,00 m - 46,00 m - 23,00 m
Gesamtlänge zw. Endauflagern	92,00 m
Lichte Weite zw. Widerlagern	-
Kleinste lichte Höhe	1,77 m
Kreuzungswinkel (Fließgewässerachse, Straßensachse)	48g, 78g
Breite zw. Geländern	11,90 m
Brückenfläche	9212 m <sup>2</sup>

\* Nichttraffendes streichen

Lagebezug: RD 83 Höhenbezug: DHHN 92

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen.

**ARNOLD CONSULT AG**  
 Beratende Ingenieure und Architekten  
 Kirchstraße 36, 04409 Marienberg  
 Tel. 03728 / 81380-0, Fax 03728-388  
 E-Mail: marienberg@arnold-consult.de

Bearbeitet: 10 / 2016 Brüdner  
 Gezeichnet: 10 / 2016 Walther  
 Geprüft: 10 / 2016 Brüdner  
 Projekt-Nr.: 6-10-010

**Landesamt für Straßenbau und Verkehr**  
 Niedersächsisches Landesamt für Straßenbau und Verkehr  
 Marschstraße 4  
 09131 Chemnitz

Tel.: 0371 / 4660-0  
 Fax: 0371 / 4660-189  
 E-Mail-Poststelle: NL.Zschoep@lssw.sachsen.de  
 lssw.sachsen.de

Bearbeitet:  
 Geprüft:  
 Projekt-Nr.: 5210009

a	Abtuzsicherung Holzgeländer auf Füllstabgeländer	14.02.2017	Walther
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR  
 SACHSEN  
 S 223 / Obernhau - Flöha / von NK 5346 015, Stat. 6,620 bis NK 5346 015, Stat. 7,255  
 PROJUS-Nr.: 5210009

Unterlage / Blatt-Nr.: 15  
 Bauwerkskizze BW 8  
 Maßstab: 1 : 100, 1 : 200

S 223  
 Ersatzneubau BW 8 Flöhabrücke  
 an der Papierfabrik Wensdorf

geprüft:

gezeichnet:

18. APR. 2018